

**PROTECTEUR DE  
MOTEUR TRIPHASÉ**

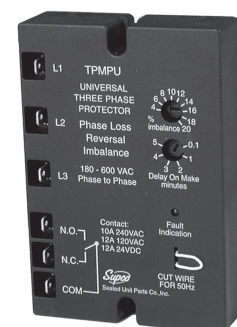
COP70902

Simplifiant les besoins de protection des moteurs, les protecteurs de moteurs triphasés offrent une large gamme de protection pour tous les moteurs et compresseurs. Qu'il s'agisse de problèmes de séquence de phase, de perte de phase ou de déséquilibre, ces modules protègent la plupart des applications triphasées.

La série TPMP déconnecte le circuit pilote du moteur lorsque le problème surveillé est détecté. Le TPMP ne réalimente le circuit que lorsque les trois phases sont activées à la tension nominale maximale et que le délai d'activation s'est écoulé.

NUMERO DE PIECE	SEQUENCE DE PHASE INCORRECTE	PERTE DE PHASE	DESEQUILIBRE DE PHASE
COP70902	Oui	Oui	Réglable 4% à 20%

- COP70902 Modèle universel 180-600 VAC



TPMPU

## CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Protection des moteurs à un prix économique
- Facilité d'installation
- TPMPU universel, couvre les plages de tension les plus courantes

## APPLICATIONS

Protège les moteurs triphasés et les compresseurs dans les applications suivantes :

- Moteurs HVAC/R
- Compresseurs CVC/R
- Protège les compresseurs à spirale et à vis contre les inversions de rotation
- Équipement de manutention (moteurs de ponts roulants)
- Services publics
- Moteurs d'ascenseurs

IMPORTÉ PAR



## SPÉCIFICATIONS

<b>COP70902</b>	
TENSION D'ENTRÉE	180-600 VAC 3 Phase
FRÉQUENCE	50/60 Hz, cut wire for 50Hz
DÉSÉQUILIBRE DE PHASE	Adjustable 4% to 20%
CONSOMMATION TOTALE D'ÉNERGIE	3 VA maximum
TYPE DE CONTACT	SPDT
RÉSISTANCE	10A@240VAC, 12A@120VAC/ 24 VDC
INDUCTION	4.5A@230VAC- COS 0 0.6
CONNEXION	1/4" bornes mâles (spades)
INDICATEUR	Voyant LED indicateur défaut.
RÉACTIVITÉ	Perte de phase, inversion, déséquilibre 80 ms maximum
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-40°F à 167°F (-40°C à 75°C)
PROTECTION CYCLES COURTS	Réglable 10 secondes à 5 minutes. Tolérance /- 20%
BOÎTIER	Plastique résistant au feu UL-94 VO
DIMENSIONS	5.35" x 3.68" x 1.26" (136 x 93.5 x 32 mm)
POIDS	6.35 oz (180 gr)

IMPORTÉ PAR



3, rue Jules Verne · Parc d'Activités Airspace · 33187 LE HAILLAN Cedex · FRANCE  
Tél. 05 56 08 62 59 · Fax : 05 56 42 58 15 · [www.cbm.fr](http://www.cbm.fr) · [info@cbm.fr](mailto:info@cbm.fr)